

**Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

**De proprietatibus rerum**

**Bartholomaeus <Anglicus>**

**[Lyon], 21. Nov. 1482**

De proprietatibus temporis et eius partibus. Liber nonus

[urn:nbn:de:bsz:31-326878](#)

# De tempore

De proprietatibus temporis et eius partibus.

Liber nonus.

## Dicitur quod

**P**aucum dicitur de proprietatibus celi et eius partibus de quibus nostra pagina facit mentionem dicendum est sub brevi copendio de eius effectu. scilicet de motu et mensura motus, id est proprietatibus temporis et partibus eius. Causatur autem motus primo et principaliter a evolutione celi cuius motus primus est et sempitempus. ut dicit in libro de ce. et m. neque similis est motus inferiorum corporum et visibilis causa mutabilium rerum tamquam est motus inferiorum. quod motus rerum inferiorum generabilium procedit ex incorporali et uniformi motu orbium superiorum. ut dicit Ansto. ibidez. Motus autem est transitus a termino ad terminum continuum. ut dicit in libro eiusdem. Omne enim quod permutatur. de contrario mutatur contrario. Et sunt sex species. scilicet generatione/cessatione/alteratio/augmentum/diminutio/secundum locum mutatione. ut dicit idem. motus vero per mutationem est sicut aliud resolutibilis et specie/alius rectus/alius compositus. Resolutibilis autem non mutat locum secundum se totum sed sicut partes circulares. tamquam quandoque mutat locum ut patet in motu planetarum. Resolutus autem semper mutat locum quod est in actu aut enim mouetur a centro ad circumferentiam ut ignis et aer et huiusmodi levia que feruntur sursum aut eodem modo deorsum. scilicet ad centrum. ut gravia sicut aqua et terra. hic autem motus sex habet species. Est enim dexter/sinister/ante/retro/superior/inferior. Lopositus vero motus est duobus motibus contrariis sicut motus ligni in quo ascendit ignis. Motus in superbo habet propriam quod ex voluntate mouetur generat calor ut patet ex motu primi orbis ex cuius conformatione et motu inflammatur ether ut dicit Ansto. et ex motu liquefacto plumbum quod est in motu ut dicit idem. motus non potest surari. nisi secundum mensuram spaci in quo est motus. Omne autem quod mouetur aut mouetur proprietate sue nature sicut adamus mouetur ferrum et virtute celesti. aut violentia sicut et fortis impulsu ventus mouetur natus. aut ex voluntate sicut mouetur corpus pueri vultus animus. Motus vero mutationis est duplex vel mutationis de loco ad locum aut per mutationis dispositio ad dispositionem

De loco ad locum aut naturaliter aut per vim lapis enim quod ab alto dimittitur quanto magis descendit tanto est eius motus magis impetuoso. unde intenditur motus in fine ipsius. quod vero mouetur per violentiam fortior motus est in principio motus ipsius et quanto remotior est a suo principio tanto debilior est motus ut patet in sagitta ab arcu emissa. que tam a re mons potest propria. quod in ultimo nihil penetrat neque ledit. motus itaque est generationis et omnis transmutationis inferiorum causans. calo-nes et inflammationis inducens. tam aque quam aere subtilatus. calor naturalis confortans. appensus exanimus mediane latitudine modificandus corpora alias corpora cooperantes. Unde dicit Hypo. si vis celebrum duces remoue corpus. Item si fuerit motus a centro ad circumferentiam ente materie extensus diffusus et dilatatus. Si vero fuerit conuersus a circumferentia usque ad centrum ente aggregatus partium insipissatus et constictus. Nec motus temperatus est naturae arietum corporum permutatus. immoderatus vero est naturae destruens.

**T**empus est rex immutabilium mensurorum ut dicit Ansto. in libro de quinque substantiis. vel tempus est numerus numerans in omnibus eo quod numeratur vel sicut dicit Ra. tempus est dimensione temporum immutabilium sicut motus et moras que coeva est in rebus mutabilibus. Et dicit Aug. nihil est prius tempus. quod omni possessione duo possunt simul haberi vel plura. sed duo momenta simul habentur possunt. Unde tempus recuperatione non recipit amissio. nam tempis irreuocabilis est. breue est tempus immutabile et instabile irreuocabile. Cum enim motu mobili incepit quo permanentem deficit tempus finit et ideo non erit in futuro sed cessabit. quod nihil nisi eternitas erit ut dicit Aug. Tempore nihil est coe/omnibus enim equaliter est coe. Tempore nihil labilis. quod nunquam quietat immo quod incepit deficit incepit et decrescit et conuersus quod presens finis est presenti et mora principiū est futurum. Omne enim tempus tribus viae studiis variat. scilicet in praeterito presens et futurum. Secundum rationem temporis et eius variam successionem tempus est dicas et nos ut dicit Beda sed alibi dies alibi noctes tempore nihil invenimus nihil imperceptibilium. quod ut dicit Isi. tempus per se non dimiscit sed solus per humanos actus. Item tempore nihil est alterabilis et ideo corpori nihil perniciens. quod ut dicit Hypo. mutationes temporum maxime gerant mortales. subita enim mutatione frigiditatis in caliditatem corpora alterat et immutat et ideo

# Liber IX

q; natura nō patinat repentinis mutationes  
vt dicit Hypo, ideo subita mutatio temporis  
frequenter est causa infirmitatis. Item moder-  
ato tempore et in suis qualitatibus tempato/cor-  
pori nihil est salubrius. vñb dicitur in ap̄bo.  
temporib; moderatis si tempora temperaliter  
se habuerint/boni erūt status et maxime bone  
determinationis fuit egritudinis. Item q̄uis  
tempus ita sit mutabile/tamen tempore nihil  
magis cōtinuū/pantes enim t̄pis sunt cōtinue  
Unde dicit Alar. tempus qđ in hyeme se ne  
sat statim in vere reuiviscit et cōuerso.

**A**llus ut dicit Iſi. est solis reuolu-  
tio vel anfractus cū p̄ctis. ccclv.  
diebus et quadrāte redit ad locis  
suū. Et autē annus dicitur eo q̄  
mensibus in se remeantib; volv̄t. Unde an-  
nus dicitur ab an q̄ est circū. q; quasi circulus  
in se redit et renouat. unde apud egyptios an-  
te litteras inuatas per pictū dracones/cauda  
insuam incidentē et in se revertētem signabat.  
ut dicit Iſi. Sunt annorum diuersa genera. nā  
est annus lunaris minor: ano solari in. ix. die-  
bus. et annus solaris qui. xij. habet menses.  
Singuli autē planete habent annos suos in q̄  
bus pficiunt cursum suū ut Alar. qui in duo-  
bus Jupiter in. xij. et saturnus in. xx. Et ean-  
nus magnus qui dicit mūdanus qñ oēo stel-  
le scdm Aristo. redidit ad. pprium et primum  
sue creatiōis pūcum et bicann? scdm Aristo.  
in. xxxvi. milibus annorum pficiet. sicut patet in  
li. de p̄petuitatibus elem̄tor. scdm platoicos  
aut̄ infra. xv. milia. pficiunt annus iste sicut dicit  
Alar. in li. Lironis. Et autē annus visual.  
solaris quatuor: tpm/ que quatuor: tpa sūt.  
s. t̄pus veniale estiuale autūnale et hyemale. et  
dicunt t̄pa eo q̄ in suis qualitatibus munio-  
se tēgant ut dicit Iſi. dicunt camicula co q̄ al-  
tema assiduitate cumūt et nunq̄ in eodez statu  
pseuerant ut dicit idē Iſi. In bis quatuor: anni  
q̄ib; occidunt duo solsticia i hyeme et estate duo  
equinoctia in vere et autūno. Solsticium autē est  
maxima equalitas diei et noctis/ que accidit i  
gressu solis in cancri et capricornii. in cancri  
quantū ad solsticium estiuale. in capricornium  
q̄ntum ad hyemale dicit solsticium quasi solis  
statu duplia de causa. vel q̄ sol in estate vel i  
hyeme ppter longitudinem dierū aut noctium  
videat stare in nostro emisperio vel in seniore vel  
q̄ in utroq; solsticio. quasi statu in estiuali non  
potens plus accedere ad nos. in hyemali nō  
potens plus a nō loco habitali elongari. Et  
noctū est maxima equalitas diei artificialis et  
noctis que accidit in gressu solis in autē sive

libram. Primum est vermale. Secundum autū-  
nale. In bis quatuor t̄pib; fuit quatuor ie-  
iunia que dicuntur midualia. Primum fit in p̄ma  
septimana quadragesime. i. in vere. Secundus  
est estatis in septimana p̄thecōstes. Tertium  
est autūni infa quartā febrē septēbris. Quar-  
tū est hyemis qđ fit septimana integra atē na-  
tūritatem dñi. Annus itaq; solans est annus  
cōis/ et incipit in ianuario et terminat in decem-  
bri. et est spaciū quo volv̄t sol triētis sex age-  
sies et quinques in zodiaco et quadrante id  
est sex horas que sūt quarta pars diei naturalis  
Iste autē sex horae nō computantur in anno cōis  
sed colliguntur in anno bissextili. Dicit autē bisse-  
xus collectio. xvij. horarū emissarū in mb;  
annis cū sex horis quartā anni ad perficiendum  
vnū diem et. xxiij. horis ex cuius additione di-  
citur annus bissextilis ut dicit Beda. Et dicit  
bissexus q̄ semp eo anno quo accidit i febru-  
ario bis. vi. lxx. p̄nūciamus. vel dicit bissexus  
ex bissex momentis collectis et. xxij. momētis  
quibus sol morat in quolibet signo ultra. xx.  
dies et. xx. mētibus recolligunt singulis an-  
nis sex horae que collecte p̄ tres annos faciunt  
in quarto anno diē bissextilem ut dicit Beda.  
sed hoc querere in computo.

**A**llus lunaris quandoq; dicitur  
spaciū quo luna reoluitur ab uno  
pūcto zodiaci ad aliud punctum  
qđ continet secundū quosdam. xij.  
dies et sex horas. Quandoq; dicuntur annus lu-  
naris spaciū quo volv̄t coniunctōne v̄scō ad  
coniunctionem vel ab illuminatione v̄scō ad il-  
luminationem et tale spaciū superat primum  
duobus diebus et. vi. horas. Dicuntur autē luna  
esse in cōm qñ ita directa est sub sole q̄ nulla  
ps superficialiternos respiciens appetet illu-  
minata. tota vero ē illuminata qñ videtur ple-  
na post conjunctionē/ itaq; luna recedit a sole et  
relinquit cū in aliquo pūcto zodiaci que reu-  
tens ad idē pūctum/nō inuenit cum ibi/ quia  
iam p̄feat in suo motu. Unde oportet cū con-  
sumere p̄ duos dies et sex horas anteq; illuz cō-  
sequat. et tale spaciū dicitur lunatio. Quando  
qđ dicuntur annus lunans spaciū continens duo/  
decim lunatiōes/ que dividuntur a comparsis  
p̄ sex pares et sexim pares. scdm q̄ mēses sunt  
pares sive impares et sex imparis. Par enim  
lunatio responderet mēsi pari. impar autē impari  
Annus ergo lunaris p̄tinens. xij. tales lunatiōes/  
p̄tinet. cc. liij. dies/ series aut. xx. et rōndē  
xxit. dies p̄ficiunt tantā summā. Unde pat̄ q̄  
annus solarii cōis superat hūc annū lunare in  
pi. diebus/ qui excessus facit etatē lune variā

## ¶ De tempore

n singulis annis in l*l*. mensium. Ita q*s*i in B anno luna prima e*in l*. alicius m*e*thi*s* in se quenti anno erit duodecima. Quandoq*a* aut*d*ia*f* mensis vel annus lunaris embolismalis. et est embolissimus extremit*u* anni solaris ad lunarem. Et dia*f* ille annus embolismalis i quo cadit et recolligit vna lunatio. xxx. dien*u* recollecta ex illis. n*o*. diebus in quib*u* superat annus solaris lunarem. et ideo tertius annus embolismalis est / q*z* in illo recolligitur lunatio. xxx. dien*u* tribus diebus de super remanentibus. ter enim. xi. facit. xxxij. similiter in sexti remanentibus alijs tribus diebus. similiter in viij. anni est embolismalis / additis illis. vi. diebus ad illos. xxxj. dies qui ex superoescita viij. et viij. anni recolliguntur / sed ad hoc ut l*u* natio embolismalis. viij. anni sit. xxx. dien*u* oportet mutare duos dies et embolismali subsequi / et ita procedendum est usq*z* ad. xii. annu*u* q*z* idus embolismalis adimple*u* p*o*t*u*tinens annos. n*o*. c*o*munes et viij. embolismales. Embolismales. n*o*. sunt. iii. vi. viij. xi. xiiij. xvij. xix. Alij vero sunt c*o*munes. Annus aut*u* lunaris marit*u* obseruationis e*apud* hebreos. pp*u* quod legalis dia*f*. q*z* omnes festiuitates legales sed in lune cursum et etatem obseruant*u*. et ideo semp*u* incip*u*ta lunatione aprilis / ut dicit B. et in exo. xij. dia*f*. mensis iste erit vobis p*o*n*u* apium m*u*elum anni. 7c. Preter annu*u* aut*u* v*u*la lem seu c*o*m*u* et legalem / est annus qui dicitur emergens qu*u*ndo aliquo casu notabili emer*u* gente ip*u* subsequens comparat*u* sicut greci computauer*u* ip*u* a prima olimpiade. et d*u*ri*u* stiam a prima d*u*stica in carnati*u* / et sic de alijs. Unde contingit sepe q*z* medium anni legalis est principiu*u* emergentis et e*c*onuerso. et per hoc multe contrarietates in hybla ad concordia redi*u*ci*u* sed becad annorum diversitate dicta sufficiant.

**O**est principium anni cuius ini*u* cum est q*z* sol in prima parte an*u* et c*o*nsistit et contra septemtionem per rectam linea*u* ascendere incip*u* ut di*u* const*u*nt. in pandec. li. v. c. iiij. Recta autem linea est que neq*z* septemtoni attinet neq*z* meridici / s*u* ab i*v*iro q*z* polo equaliter distat. Durat aut*u* tempus v*u* s*u* usq*z* in fin*u* geminor*u* / quam tum. s*u* sol discunt per tria signa. quo*u* v*u*num q*z* q*z* haber su*u* mens*u* / ad ip*u* v*u*male pertinet*u*. Primum mes*u* est an*u* et i*u*apiens a viij. die march*u* usq*z* ad. xvij. aprilis. Secundus est thau*u* incip*u* a. viij. die aprilis usq*z* ad. xvij. die march*u*. Tertius est gemino*u* incip*u* ab. viij. die Ma*u* usq*z* ad. xvij. die iulij

Est aut*u* ven*u* ip*u* / inter frigidu*u* et calidum maxime temp*u*atu*u*. Inter hyemem et estate mediu*u* qualitat*u* virtusq*z* participan*u* / q*z* s*u* quis n*o* incip*u* multiplicari in corpore aialis et humores qui in vernali frigore co*stric*ti fuerant et copaci / calore vernali moneri incep*u*nt et dissolu*u*. ver aut*u* in suis qualitatibus reperatum samissim*u* ip*u* est et minime moriferum ac insenu*u* ut dicit const*u*. et B. Nam his duas qualitatibus natura delectat q*z* caliditas est causa effectiva nutrit*u* et augmenti. humidas vero causa est materialis. et ideo in vere maxime generat sanguis qui magis e*est* necessarius n*o* rumento corporis. Si vero naturam sua enier*u* diuersas indu*u* egreditur. unde dia*f* in emp*u*. Si hyems sicc*u* fuent*u* et borealis. ver vero pluviosum fuerit et autumnus n*o* cess*u* est in estate febres acutas fieri et obcaliditas et dissenterias maxime in humidis. nam ut dicit ornat*u* et in hyeme sicc*u* humores per frigiditatem retent*u* accunt*u*. In vere aut*u* nimia huius ditare distempato / multe supfluitates generatur et per calorem resolu*u*ntur. In estate vero du*z* calor n*o* est potens eas consumere / p*u*refact*u* / et sic febres acutas generat et indu*u* et multis alias passiones. Si vero hyems calida fuent*u* ver aut*u* frigidum et sicc*u* / necesse est homines in estate egrotare et mulieres parturias leui occasione abortire. cuius rei assignat. B. rationem in c*o*mento dicens q*z* corpora pregnantium in hyeme sunt calida et humida. tenera sunt et rata unde frigiditas aeni*u* vernalis subito pene trans ad intenor*u* ledit fetus. per frigiditatem enim et secutatem que sunt caliditates mortificatorie / mortificatur fetus. unde fetus mortificatus aggrauat retinacula et ab rumpit et sic mulier necessario abortit. Ut en*u*z insup*u* temp*u* terr*u* diu clausam et per frigore contractam appetit et radices et herbas in terra latentes producit floribus et herbis terr*u* renouat aues ad gamit*u* et amorem sollicitat et inducit. et muro decorare o*u*em tene suffici*u* induit et venustat. Et si ver dicit*u* a virone ut vigore / q*z* n*o* berbe et arbores virescere incipi*u* et frondere. Temp*u* ver est ip*u* agriculture et laboris ip*u* lenae et amoris. Clemali. n*o*. tepe o*u*ia videlicet letani. Nam terra viret silua frondet / prata flor*u* / celu*u* splendet / mare quescat / volucres vociferat / et inuidificant. et o*u*ia que in hyeme videbant*u* mortua et marilda vernali sp*u*renouant*u*. Unde serenitas vernalis aeni*u* vocatur marinus iouis. Aque vero vernalis ip*u* minus sane sunt ad bibendum / q*z* a vaporibus tunc resolunt*u* grossatur et a ranis et alijs vennibus tunc ip*u*

semen p̄ficiens inficiunt. et ideo si necesse fuerit eas bibere oculit Lōstan. ut primo de quoconsp vel p̄ ebullitionem subtilentur et puri ficiuntur.

**H**oras calida est et sicca. cuius initium est cu sol fuent in prima pte cācri. et tunc est sol in maxima elevatio ne quo ad nos et iam paulatim in cipit descendere usq in fines virginis et habet estas tres mēses sicut et ver. ut dicit Lōstan. Primus mēsis est cancri a. xvij. die iunij usq ad. xvij. diē iulij. Secundus est cu sol ē i leone a. xvij. die iulij usq ad. xvij. diē augusti. Tertius est cu iam in virginē descendit. a. xvij. die augusti usq ad. xvij. die septembri. ut dicit Lōstan. Est ergo estas calida et sicca colore generativa. eo q̄ sol pte estivali summa graditur ascensione. oppositusq caputibus nostris directam et fortez in corporib nostris sicut et in alijs inferioribus fortissimā imprimit actionē. Ende et superflua in hyeme coadunata dis soluit et cōsumit. Si vero estas suam tēpeniem exent infinitates calidas et siccias generare et inducere cōsuevit. ut dicit Lōstan. dies longiores sol efficiat et noctes breviores. fructus et flores ad matūtatez p̄ducit. nam vi caliditatis sue. tunc intēse humores in fructibus nūc digerit et digestos eos in corpora et cōmigit. Quod vero superfluum est desiccat penitus et p̄sumit terram nimosaz et cauemosam reddit. nam calore suo humiditas ptes cōsumendo destruit. Sicitate vero sua ptes terrestres cōpimit et coniugit. et sic aperte terrā atq fundit. Lōsum p̄nas igitur p̄nibus aqueis que fuerit causa coadunationis ptium et cōstrictionis. necesse est ut pars a pte dividat et siccissura in pribus terreis efficiatur. Ende et loca paludosa aquositatec p̄sumendo desiccat et exasperat et inducat. porosas ptes aſalium caloris sui subtilitate subintimat et humorem subaeneū dissoluēdo sudorē p̄uocat. et sic quod ē superfluum admiblat et cuaquat. p̄ pororum etiam aperitionē fit spiritū exalano et substantialis humiditatis evaporatio. et ideo vires debilitat et eneuat. et veraq caliditatem sua colera excitat et inflāmat. et ideo febrilē calorem generat et augmetat a p̄p̄ mellificantes suis floribus estas reficit et latiat nocturnis p̄p̄bus generat. et herbarum sufficiem ne diurno estu areſcat rigat et humidulat ad pullificandum. silvestres volucres maxime animantur. omnium corporum umbre in estate media abbreviantur.

**A**utumnus ab augendo est dictus eo q̄ tunc p̄pis fructū et fruges postissime habūdant in borreis et augetur. omnes enim anni labores et hucus colligit in horrea et reponit. et ideo numeri in fabulis iūnonis cōparatur rōne fertilitatis. ut dicit Isido. Nam solitios et negotios circa fructū collectionē bonies reddit agros a frugibus et arboreas a fructibus orbatas reddit. siccitate et frigiditate sua frondes et folia mortificat et deedit. terram stenē efficit et vim geminatiam apudat et prescindit. Est itaq autūnus frigidus et siccus humoris melancolia frigidi. s. et siccus generatiūs. autūnus inīciū m est cu sol primam pte libre intrat. cum sol est in recta linea. s. in equinoctiali. cu septēmone et meridiē eque distat. Pabet ip̄s autūnale tres mēses sibi dñsidentes. ut dicit Lōstan. Primus incipit quando sol est in libra a. xvij. die septembri usq ad. xvij. diem octobris. et nūc incipit sol dedicare in meridiē. Secundus mēsis est in quo sol est in scorpio ne a. xvij. die octobris usq ad. xvij. diem novembri. Tertius est cu sol est in sagittario. s. a. xvij. die nouēbris usq ad. xvij. decembri. ut dicit Lōstan. Autūnus in suis qualitatibus veri contrarius est. ideo multarū infirmitatum et pessimarū est generatiūs. Und Hipo. in ampl. in autūno acute accidunt egritudines et morbillæ super quē loam dicit Gal. Autūnus pestilentior ē ceteris tempib⁹ et in multis illaudabilis. Primo ppter murabilitatē p̄pis. nūc. n. est calor nūc frigus. Secundo quia cu sit post estatē inuenit multos humores incētos et calore precedente quos repercuti frigus autūnale ad interiora eternō p̄mittit eos exire qui p̄trefunt et idūcāt etiam p̄fimas passiones. ut quartanas et febres vircurabiles. et hoc qz autūnus frigidus est et sic et in orduinis et ideo in autūno nimia siccitate sua cōsumunt substancialis humiditas corpora efficiunt debiliora. ppter inequalitatem vero aēs pon subito nūc aperiūtur nūc subito cōstringuntur. unde fit calidari fumositatē retentio. quas cum virtus nō possit expellere multitudine et acuminē matere. passiones morbillæ subsequuntur. P̄tisicis aut̄ autūnū maxime est noctis. quia frigiditate et siccitate sua pulmonē desiccat et rumpit ad modū pampini. ideo p̄tisicos valde ledit.

**b** Yems ab eūdo est dicta eo q̄ tem p̄p̄ore hyemali solerit et solui soli breviori circulo q̄ in estivali. unde breviores efficiuntur dies et noctes lon-

## De tempore

giores. ut dicit Ipsi. Et autem hunc hyemis se-  
cundum Loston. cu sol est in prima parte capri/  
corni et est finis defensionis solis in meridie/ et  
iam paulatim incipit ascendere contra septen-  
tione. Habet n. hyems tres menses sibi deser-  
vientes. Primus est in capricorno/ incipiens a  
xviij. die ianuarij usq ad. xvi. diem februario.  
Secundus est cum sol est in aquario a .xvij.  
die ianuarij usq ad. xvi. diem februario.  
Tertius mensis est qd sol est in piscabus et in  
apice. xvi. die februario usq ad. xvij. diez mar-  
ci. ut dicit Loston. Et autem hyems frigida et  
humida flegmatis nutritiva. magis tamen distin-  
gitur frigiditas qd humilitati/ qd magna sit aeris et  
aque constrictio et congelatio/ ppter magnam so-  
lis elongationem/ ex qua frigus non modicu[m] nec  
tempis generatur. Unde hyems estati penitus  
est contraria. et ideo pia viuenia et nascetia bene-  
ficio estatis/ rigore hyemali mortificantur. et es-  
tas preterite vestigia in hyeme penitus ambi-  
lantur. niues et aquarum inundationes in hyeme  
multiplicantur tam via qd semite lubrice et lu-  
tose in hyeme efficiuntur/ nisi pori tene glacia-  
li frigore constringantur. omnius corporum umbra  
in hyeme plus qd in estate plongans/ poris ter-  
re clausis insuperficie exteriori corpora infrigun-  
dantur. Interius tamē partes calide fugientes  
dominantur frigiditatem in aere aggregantur. et  
ideo aque puteales et fontane in hyeme senti-  
untur magis calide qd in estate. qd calor natura-  
lis frigens contraria sibi aeris frigiditatem in-  
teriora penitus et in venis putorū et fontium se in-  
dudit. et ideo ppter calor presentiam/ aque si-  
fote vel in puto non gelantur. Itē hyemalis aspe-  
ritas/ boies efficiat pigros et desides ad operā/ et  
dum. verū enim ex constringente frigiditate co-  
trahuntur et quādomodo coartantur/ ppter quod  
mēbra ad operandum ita de facili non latantur  
Item ex frigore hyemali daudunt pori/ et re-  
nuncato calore naturali ad interiora virtutes aia-  
les confortantur/ ppter quod ex itatā appetitus  
et plura cibaria qd in alijs rēbus necessario re-  
quiruntur. Unde Hippo. in ampli. ventres in  
hyeme naturaliter sunt calidiores et somni longi/  
simi. In his ergo horis plures oblationes dā-  
de sunt. Quā enim est multus et multo indiget  
nūtrimento et cetera. Item quā hyems suas ex-  
cedit qualitates/ variae passiones in corpori-  
bus generantur. multi enī būores poris dausis  
in cōcavatibus corporis aggregantur/ qui non  
inuenientur viā evaporationis calefunt et pu-  
trefiunt. ex quo necessario infinitates vane p-  
teantur.

**H**ensis est nomen grecum de lune  
nomine tracutum. Luna enim grecis  
sermone mene vocatur. Nam ap[er]t  
hebreos menses legitimi non erunt cursu solis/ sed  
et motu lune nūcipantur. Egypti autem primi  
pter velocitatem lune cursum/ nomen mēsis  
primo ex solis cursu inuenientur/ quoniam tardius  
et motus solis/ faclius poterat comprehendendi.  
Est autem triplex mensis. s. solaris qd diu sol mo-  
ratur in uno signo pagrande. Et est visualis il-  
lud. s. spaciū dicū/ quod in nostris horologis  
convenit. Et est mēsis lunaris. s. spaciū  
quo luna recedit ab uno pūcto firmamentū redi-  
ens ad idem pūctum et cotinet in se. xvij. dies  
et viij. horas. nam luna morat per duos dies in  
quolibet signo et bisse horae. Ex eo vero qd mo-  
ratur in quolibet signo per duos dies cum sint  
duodecim signa habent vigintiquatuor dies.  
Ex eo vero qd morantur per sex horas exēt tres  
dies qui predictis vigintiquatuor diebus ad  
iuncti faciunt vigintiseptem. sed vero bisse spaciū  
suplent unius horae integre. Ex quo paret qd lu-  
na circuit zodiacum a pūcto ad pūctum per vi-  
gintiseptem dies et septem horas. Alio modo  
sumuntur mensis lunans pro lunatione ve-  
paz supra de anno lunari. quere supra. Cotinet na-  
qd mensis quatuor septimanas. Septimana  
septem dies. naturalis dies quatuor quadrans.  
quadrans sex horas. hora quatuor pūcta  
punctū decem momēta. momentum duodecim  
vicias. via. viij. atbomos. atbomus ulterius  
non dividit ppter sui breuitatem. Sunt autem  
mensis duodecim visualis quorum unus dicitur  
Januarius a iano dictus cui fuit consecratus.  
modo autē dicitur ianuarius eo qd sit limes a  
ianua anni. vnde et bifrons ianus depingit  
et anni introitum et exitus demonstrat ut dicit  
Ipsi. Ide pingit comedens et bibens de cibis  
qd tunc aīalā abūdantiorē cibi copiam eti-  
gunt et requirunt/ qd tunc temporis ppter sub-  
intrationē calorū ad intenorā/ maxime vigeret  
appetitus. Iste autem mensis habet nocres longas  
horarum quatuordecim et dies breves ho-  
rārum octo.

**S**econdus mensis est februario a  
februario id est pluteone dictus aī me-  
sis ille fuit antiquitus consecratus.  
Nam ianuarij dij superiorib[us]  
februario vero dij in inferioribus antiquitus  
error geneiūlūz consecravit. et ideo februario  
a februario id est pluteone deo infernum est no-  
minatis. Est autem mensis pluviosissimis valde  
et aquosissimis propter vaporum elevationem qd  
in pluviis resoluuntur. et ideo dicitur tunc sol

l. 50

# II Liber IX

esse in aquario propter aquarum inundationem. Depingitur autem februarius senex ad signum residens pedes calefaciens / quia tunc tempus maxime viget frigus, propter diutinam solis elongationem que pcessit. Inter autem omnes menses februarius mensis est minimum quod non habet nisi. viii. dies quod non est bissextus. In bissexto habet. ix. Dicitur autem februarius apud hebreos sebar. apud grecos xendicos / cuius non habet. viii. horas. dies vero decem.

**M**ensis mensis est marcus a martyre romane gentis auctore appellata vel ideo sic dicitur est eo quod nicanus mantua ad mare et coitum moueantur / ut dicit Iesu. Dicitur autem marcus apud hebreos mensis adar. Apud grecos vero vocatur distam. et habet. xxii. dies. Non autem eius habet horas. viii. et dies. viii. In mense autem marcio est equinoctium vernalis sole inter septentrionem et meridiem medium lineam tunc tenente. Et ideo in mense marcio aperium positi teneat quod humores incipiunt ascendere tam in animalibus quam in herbis et arboribus / unde marcus depingitur tanquam vinitus vel ortulamus quod tunc est tempus ut superflua a virtibus et alijs arboribus amputentur. In marcio autem est tempus valde mutabile et instabile. Et ideo nictem corpora hominum faulime alterantur. Aque autem marciales sunt minus sane ad bibendum quod nec ex seminibus piscium et ranarum potissimum inficiuntur. sole in principio marci. in medio signum piscium existente.

**A**prilus mensis est apulis qui apud hebreos dicitur iau. apud grecos vero dicitur sandicos. habens .xx. dies cuius non habet horas. x. dies vero. viii. Dicit autem apulis quasi aperi lis. quod tunc omnia appetuntur et tunc gramine flores et folia de terra et arboribus egrediuntur. et ideo apulis depingitur gestans florem quod in illo mense incipit terra decorari floribus ac vestiri. vel apulis dicitur quasi aphrodilis. vel a phris / quod est semen quia tunc aptis portis tenui sunt arua apta seminacioni et agriculturae / sole circa medium marci signum thauri submittente.

**M**aius mensis est madu / siue maius a mayla matre mercurii dicitur. vel dicitur a maioribus natu qui in republica sunt maiores. vel dicitur maduus a madefactione pluviarum / quia tunc temporis oruntur pluies et iades et alie stellae pluviales quarum virtute mittuntur pluviae et

ores ad seminum factorum madefactionem et irrigationem. Dicuntur apud hebreos dicitur Jar. Apud grecos autem dicitur antimoscos / habet dies. x. Non vero eius habet horas. viii. et dies. vi. Est autem maius tempus amoenitatis amoris et iocunditatis. Tunc cuim maxime vociferant et gaudent aves. Tunc ad bella procedunt reges. In huius mense viri prata rident et florant / et ova sive animantia mouentur ad gaudium et amorem. et ideo sol dicitur in medio maius signum geminorum quia propter tempestem aeris et amoenitatem tempis iocunditas in hominibus germinatur. unde maius tempus est solani et deductionis. propter quod depingitur iuuenis equitans et gestans volucem super maximum.

**S**extus mensis dicitur iunius a iunioribus datus / eo quod populus romanus intentorias iuniorum et seminorum fuit diuisus / ut dicit Iesu. Est autem mensis iunius finis veris et principium estatis. et dicitur apud hebreos thebach apud grecos vero deseos habet dies. xxi. Non habet horas. vi. dies vero. viii. Est autem mensis solsticialis. quod in eius medio intrat sol in caelum. tunc autem calore solis humorem in radibus desiccante / omnia tendunt ad maturitatem et ideo depingitur secans fena. quia fena tunc temporis in pratibus sunt natura.

**S**eptimus dicitur iulius a iulio cesare sic vocatus. quod in illo mense fuit natus. vel ut dicitur tunc tempis fuit ad imperium sublimatus. Dicitur autem apud hebreos camlis / apud grecos paenatos. habet dies. xxxi. cuius dies habet. xvi. horas. non vero. viii. Est mensis iste ferencissimus. quia in medio istius sol incepit esse et leone. et incepunt dies caniculares. et ideo tunc ex sole / tunc etiam ex calido signo et calidissimo sidere fit excessus tunc temporis in calore. nunc etiam inten datur omnes calide passiones et tempus maxime disconveniens medicinae / et nimio calore ad interiora / radicatus subintante et humorem coquente / segetes maturescunt. Unde iulius depingitur cum falce segente et secante. quod est tempus congruum mescioni.

**O**ctauus mensis est augustus ab Augusto cesare nuncupatus quod apud hebreos dicitur ebal apud grecos ior habet dies. xxxi. In hoc mense fruges in hora recolliguntur. et ideo depingitur flagello siue fia bello miturante / denudat temna a frugibus et spoliat. et ideo dicitur sol in medio augusti signus

## De tempore

virginis subintrare. Sicut enim virgo sterilis est et infecunda/ sicut terra est quasi sterilis quando a suis fructibus est orbata.

**S**eptembris est mensis nonus sic datus. quod est septimus ab imbre te peraneo. scilicet a marcio quoniam solent imbrebus inuidare. Et dicitur apud hebreos tunc apud grecos coros. huius dies xxx. cuius non habet horas. iiiij. et dies. viij. In isto enim mense fit equinoctium autunnale. nam in eius medio sol ingreditur signum librae. Est enim mensis iste finis etatis et principium autunnii/ in quo vindemia fit matura. Et ideo depingit quasi vindemiatum. racemos colligens in corallo. Est autem iste menses mutabilis et instabilis. cuius calor in principio est intensus. sed in fine remittit et tempescat iam frigiditate sapientis autunnalem. Sicut autem menses iste apud hebreos valde celebris et solemnis. Nam apud eos dies septimus/menses septimus/et annus septimus in summa veneratione babebant.

**O**ctubris mensis est october. quod ab imbre est octauus. qui apud hebreos dicitur marizone. apud grecos γραπτος habens dies. xxxi. non habet trij. horas. dies. x. qui in principio sui adhuc est calidus. sed in fine fortis frigore corporis pungit. et ideo in eius medio sol dicitur intrare signum scorpionis/ qui est vermis facie blandiens et cauda pungens. Dic menses quod naturaliter est frigidus et sicca/ terram desiccatur et cuncta ad susceptionem seminum disponit et abilitat. viij. tunc quis semina hyemalia glebe commendant et ideo depingit similitudinem bovis seminantis.

**N**ovembris mensis est nouember sic datus quia ab imbre nonus est.

Apud hebreos dicitur cassiu. apud grecos dicitur dyos. habens dies xxii. cuius non habet horas. xvi. dies vero octo. Dic menses frigiditate sua penetrat ad interiora et grauefledit corpora. et ideo in ipsius medio dicitur sol signum sagittarii subintrare. et siccitas et frigiditate sua constringit et desiccatur. et dicit arborum folia. poros etiam in aestivalibus datur. et recollectis hiboribus intusclusus eos coagulat et copungit. et ideo tunc tempis animalia marime porci multum impinguantur propter quod depingit quasi rusticus querus percutiens et glandibus reficiens porcos suos.

**D**ecembris. xij. mensis est sic datus quia ab imbre marzij est. Alhardius quidem est menses pluviosus. hic apud hebreos dicitur thureth. apud grecos epyleos habens dies. xxxi. cuius

non habet horas. xvij. dies vero. vi. Dic mensis est solstitialis quia in eius medio sol ingreditur signum capricorni/ quoniam ita est a remoris de nostro habitaculo quod non potest nobis plus aliter qualiter elongari/ sed tunc arcus meridionalis incipit paulatim reuerti et ascendere per circulos boreales. Est autem finis autunnii et principium hyemis que se extendit usque ad. xvij. die marzij ubi incipit tempus venis. In hoc mense propter asperitatem frigoris sunt altilia et alia animalia domesticata multe quietis et pauci motus et ideo plurimum impinguantur. unde tunc quis interficiuntur potissimum et macrantes propter quod depingit tamquam canifer/ qui cum securi peccat et macratur per eum suum. Et his enim duodecim mensibus efficiuntur annus tam solaris quam lunaris.

**E**domada sive septimana a septem dierum numero est vocata cuius re applicatione menses anni et secula peraguntur. Ab eodem enim die incipit et in eadem terminatur. cuius prae sunt dies artificiales et naturales. Sunt dies dicti a diis quorum nostra cuiusdam sideribus sunt ab antiquis consacrata. Primum diem soli ascripserunt qui princeps est siderum et dominus plane tarum. et ideo dies dominicus nuncupatur que prius legiata est in multis. quod in die dominica munus est creare et in eadem dominus natus fuit et in eadem dominus resurrexit et in eadem etiam dominus misit spiritum sanctum. Secundum diem ascripserunt lunc/ et soli in magnitudine et splendorie prima est. Tertium a mare et sic de alijs. Diem autem aliud est egyptiacus. alijs non egyptiacus. Egyptiacus est ille dies in qua misit deus plagam aliquam in egyptum. Unde cum sint. trij. dies egyptiaci/ paterque plures misit deus plegas super egyptios quam decem que inter certas magis sunt famose. ponitur autem a klericis ecclesie non quia aliud sit in illis plus quam in alijs omittendum. sed ut miracula dei ad memoriam reducantur. Dieru alius est artificialis sive visusalis. alius naturalis. Artificialis est spaciis quo voluntur sol in nostro emisperio ab oriente ad occidentem. et dicitur artificialis quod quasi artificialiter diversificantur secundum diversos situos dumatur et regionum. Naturalis est spaciis quo sol volvit ab oriente per occidentem in orientem et talis dies continet. trij. horas. Artificialis vero dies continet in equinoctio. viij. horas. in alijs vero temporibus plus vel minus. secundum dierum incrementum vel decrementum. Dierum autem aliis denomiatur a klericis. aliis ab ipsis aliis a nonis. Primus autem dies mensis dicitur a nomiis klarum/ a kalo quod est voco

quia tunc solebant mercatores ad nundinas vocari. et erat festum solene quod vocat festus neomenie id est noue lune/ qd tunc luna videbatur esse noua. Nonne dicunt quasi nundine/ quia tunc nundine inchoabatur. Iudeus enim id est quod diuisio/ qd tunc nundine dividebatur. Et quo patet triplex dies differentia. s. k. Sputate ad celebandum. nonas a tributa ad negociantur. Iudicis statuta ad recessendum a nundinas et ad propria reverendum. Dies autem naturalis constat ex tripli hora quibus sol circa totam terram rapit suum circumferuntur. cuius partes sunt quadrans/ hora/ punctum/ momentum/ vnitatis/ et aethomus. Est autem quadrans quarta pars diei naturalis id est spacio sex horarum. hora enim vi. pars quadrantis. id est. xxiij. pars diei naturalis/ et dicitur hora extrema et finalis pars temporis/ sicut ora dicta extremitas suorum suematis. (vt dicit Ipsi.) Punctum est quarta pars bore/ momentum. et pars puncti sive quadragesima pars bore. et dicitur momentum quasi minimus atque angustissimum ipsum siderum a motu nuncipatum vnicus aut dicitur. xij. pars momenti. Aethomus est. xvij. pars viuae. et dicitur aethomus quasi sine divisione. qd ultra aethomum non recipit subdivisionem. Dies itaque est illuminationis a sole receptiva/ et luminis recepti ad alios diffusa. unde dies a dyon grece deriuat. Est autem dyon idem quod daritas (ut dicit Ipsi do.) Item dies est mensium et annorum descriptiva et distinctiva. omnia enim temporum et secundum locum curricula diuinum numero computantur. Item secundum accessum solis et recessum est dies breuitatis et magnitudinis receptio. et ideo propter solis elongationem a nostro habitaculo in hyeme est brevissima. et estate autem longissima qd tunc sol nobis vicinus appropinquit. Itē siderum et corporum superiorum est dies occultus. qd quanto dies est diuinus/ tanto stelle a nostris aspectibus occultantur. Item inter colores et rerum visibiles forma est dies discretua/ nam figura et forma que de nocte latent/ de die patent. (ut dicit Beda.) Item diei presentia avium lucis est lenitudo. In oru enim diei gaudent et cantat aves. Item viatoribus est dies securitatis et pacis tributus/ que latronibus minima est et timor invictus. latrones enim de die timent. Item diei claritas est tenebrositas nocti evanescens/ et ipsi immediate successiva/ et quanto non precedens magis tempestuosa est et turbulenta/ tanto est succendentis dici presentia magis grata. Item dies est status sui mutuus. crescat enim vel decrescat continuo et quanto plus decessat et abbreviatur in hy-

me/ tanto plus in estate prolongatur. Item dies est a torpore et somnolentia excitatus/ nam dies exercitio et labori hominum deputatur. et quanto plus dies declinat versus finem/ tanto sapiens operarius ad perfectionem diuum operis plus conatur (ut dicit Grego).

**A**urora finis est noctis precedentis et dicitur sequentis principius. Et dicitur aurora (ut dicit Isidorus.) qui aurea hora eo quod utilitatem ad modum auri diffundit colorem. unde et sol in aurora a grecis tristostomos id est auri domus appellatur. nam radix eius splendentes aureas coloras demonstrant. Uel dicta aurora quasi aurora rotans/ eo quod in aurora ros generatur. et eius humectatione infunditur terra/ et aeris et liditas temperantur. aurora lumen a sole impletat. quod diuinus est ipsa nocte/ sed obscurior diuinus die. aues mundas et diumas ad volanduz et cantandum excitat nocturnas autem fugat. In ortu autem aurore flores primo dause aperuntur/ et herbe que estu precedente. macroscant/ in aurora eriguntur. vires animalium in aurora confortantur/ et animalium egreditur alleluiantur et diminuantur. In aurora autem humor sanguineus dominatur. Unde secundum Constantium. Aurora usque ad tertiam uniuersitatem naturam veris. meridiis estas/ hora vespertina/ temporis autumnalis/ non vero hysmalis qualitatibus. In aurora propter dominium sanguinis somnus dulcis est et salubris. tunc etiam temporis maritimi galli ad vociferandum contantur. Oritur autem lucifer in aurora et orientis solis presentia nunciatur esse. prima et viciua. Aurora a tenebris incipit/ sed usque ad perfectionem luminis proficit et procedit. Variat autem in orientis solis colorum suum. unde nunc roceum nunc purpureum/ nunc auratum protegit colorum. Accidit hec vanetas ex diversa quitate vaporum vel nubium in quibus modis fit depressione solarium radiorum (ut dicit Beda.) Nubia autem serenitas in aurora cum radiis solanis directis contra austrum signatur est future tempestatis (ut dicit idem Beda.) Idem est autem aurora et diluculum. Sicut autem dicitur/ quia est dici lucidum et luminosum principium. Est enim diluculum. secundum Ipsi do. terminatio noctis et inchoatio plene lucis alleluianio infirmitatis/ expeditio ab inimicis. In diluculo hostes fugiunt et latrones (ut idem dicit) Idem est mane quod diluculum. nam manea est lux plena et iusta. et diaeta mensa quod est bonum/ eo quod luce nihil est melius. (ut dicit Ipsi.) Est autem mane principium labours/ et

## De tempore

finis dormitionis tempus sobrietatis / et pfectio celeb rate digestionis / paulatim nocti fumem imponit et cito transit. rerum qualitates species et figur as pre ostendit et precludit.

**D**ies est dicta quasi dies media Nam in meridie in medio cel i vis detur consistere sol in medio pumero inter ortum et occasum existens videtur equaliter ab unoq; tunc distare. vel dicunt meridies quasi mera dies / q; tunc purior erdario; est sol / quando de medio cel i nimirum / et totu; orbem illuminat pari claritate (vt dicit Iis.) Hec hora calidior est et siccior / et in suis qualitatibus est similior estani. Et accidit propter quatuor scilicet propter directam solis ad capita nostra oppositionem / propter solarium radiorum reflexionem / et directam duplicatio nem / et propter radio rum spissitudinem / et co:sum fractionem / propter linearum angustiam in quibus radij coartantur. Hoc etiam nictemoris propter multiplicationem et concussum radio rum maxime calcit. et ideo amplior calor in istis inferioribus generatur. In meridianis autem hora umbra vniuersaliter corporis est breuissima et a meridie versus septentriones / tunc temporis est extensa. et quanto sol plus recedit a meridiano circulo / tanto obiecti corporis umbra amplius perlongantur. (vt dicit Beda.) In meridie flores et herbe arescantur / fruges et fructus potissimum maturescantur. Animalia loca umbrosa propter solis feruorem queruntur / et in suis latibulis requiescantur. In meridie anima lia venenosa sicut colubre et serpentes plus ledunt / quia venenum suu facilius tunc infunditur de manu etiam propter frigiditatem nocturnam precedentem rigescunt. et ideo in eis visi veneni colospiuntur. sed in meridie calefiantur / unde tunc ad pungendum et virus veneni infundendur fortius in ardescunt. Unde in feruore meridiana no cauem excentur / et calcificationis gratia soli se exponunt. (vt dicit Iis.)

**V**esper a vespero stella occidentalis est dicta. Et spes enim est stellula qui solem occidentem sequitur et tenebras sequentes comitab (ut dicit Isidorus.) Vlcanus autem vesper seruus a ianuis seratis sic dicitur / quia quando venit vesper foras serantur / ut omnia in domo maneantur. Dicitur etiam crepusculum id est dubia lux / quando inter lucem et tenebras dissemire non est certum (ut dicit Ides.) In vespero igitur dies finitur et solares radij a tenebris subtrahuntur. imminentem vesperam / umbras corporum maxime protenduntur. Flores qui co-

tra solem aperte fuerant propter solis absentias in se clauduntur. porci etiam corporum qui circa loco diurno aperte fuerant propter remissionem caloris in vespero constringuntur et alationes et fumosi vapores que materia sunt nebule et nubes / vespertino tempore resolutur homines et animalia et etiam volutes propter resolutio nes fumositatis in eorum corpibus ad sonus et dormitio nentium disponuntur. aues nocturne sicut bubones et nocte de suis latibulis ad sua pascua parata tempore vespertino egrediuntur. greges a pastribus et a pascuis reducuntur i caulis et alijs omnium receptaculis recolliguntur. lupi a canibus in vespero viri discemuntur. vigiles et custodes propter latronum insidias et hostium insultus in muri et tumbas statuuntur. in vespero etiam laborantes remunerantur et quieti exponuntur.

**N**ocendo est dicta eo quod oculi nocet. nam oculi priuat a sua perfectione scilicet ab actu videnti. occultat enim etiam coloris in quibus oculus delectatur. Languit autem nocte ab umbra terre cuius interpositio intercipit a nobis solares radios et impedit et tollit a nostris aspectibus visum solis. Est autem noctis frigida et humida qualitatibus byzemis similis et ideo quiet animalium est congrua / virtutis et operationi naturalium effectuum necessaria. Unde noctis est tempus dormitionis et quiens ut virtutes que per vigilias diumas distracte et disperse fuerant debilitate / beneficio noctis quiescant et coadunantur / et sicut coadunate confortentur. ne noctis propter solis absentiam esset penitus indecora / stelle cum fulgoribus illustrantur. Unde ex stellarum motu noctis tenetur / oculis minoratur / et noctis annus et processus discernuntur. aeris etiam nocturna densitas temperatur (ut dicit Albu.) et ideo in nocturnis te nebris ambulantes vel navigantes / defalci deviant. nisi eorum via per motum et siderum situum dirigatur. omnis infirmitas plus excedit generaliter nocturno tempore quam diurno et patiens de nocte plus quam de die aggrauatur per cantum gallorum finis noctis predicitur. et aduentus future diei prenuntiatur. Notandum secundum cruxias in quatuor vigilantium ordinis distributur. (ut dicit Beda.) Nam primi vigilant in noctis principio. Secundi in conticino. Terti in media nocte / siue ipsius noctis intempeste silentio. Quarti in gallicino. Omni enim tempore in castris vigilant et exibant / ne inueniant quod formidante (ut dicit idem super luce. xii.) Preter hec noctis est ex se hororis et timoris incusiva fantas

1.50

## **Liber IX**

matum et illusionum contentium plura enim fantasminatae ocurrunt de nocte quam de die. plures enim occurunt dormientibus de nocte quam de die visibilantibus fantasminis. (sicut dicitur ibi multa passa sunt per visum propter ipsum) **Ad** Matth. xxviii. Nor etiam est condensationis et infectionis inducens. Tanta enim sit de nocte ex fumis et vaporosis exhalationibus aeris immundatio et infectionis quae vir animantia viventia nisi sidera et luna suo motu contra buiusmodi malitiam obuiaret. (ut dicit Albu.) Nor etiam est illoque claritate diei occultantur manifestiva. ut patet quis sidera de die latent. de nocte vero apparent immundorum animalium est nutritura. nam apes. et aliae fere silvestres de die insuis foueis et antis latitant. de nocte vero per vineas et agros evagari non cessant. audacie et securitatis maleficiis est sepius prestativa. nam de die deprehendi timet latrones et fures quam nocturno tempore ad omne flagitium sunt audaces (ut dicit Grego.) hora tempestatis nocturna mors penditibus in mari est maxima noscencia. quia quando noctis naufragium patientibus supenerit evadendi locis alicui vir occurrit (ut dicit Grego.) Totius medietatis vite humanae est nos insensibiliter consumptua. tantum enim temporis consumimus et nocte dormiendo / quantum de die in vigilando unde non subtrahit quo ad laborem parte maximam vate nostre. (verdicit **Gr.**)

**S**abbatum est primum septimane festum/ quod ad celebandum deo in die septima fuit a domino institutum/ quia in die septima requieuit dominus ab omni opere. (**Gen. ii.**) Unde apud hebreos ista preualuit hec solemnitas in tantum/ quod nullus opus in sabbatis fieri permittebatur immo in sabbatis servis/ ancillis/ animalibus/ et iumentis/ requies fieri iubebatur ignis in domibus iudeorum in sabbatis non accendebarunt/ cibis in diesabbati necessarius/ in die precedenti preparabatur/ cultioribus/ indumentis populus in sabbatis ornabatur/ iustioribus cibis et epulis populus communiter in sabbatis vtebatur/ templum orationis granplus/ quam in alijs diebus frequebatur/ altana sacrificijs maioribus et oblationibus pinguioribus semper in sabbatis cumulabantur/ ierusalem sabbatis semper a populo a sacerdonibus et ponebatur et dedarabatur/ cantus cum psalmo dia solemnis agebatur/ omnis discursus et evagatio populo prohibebatur. Unde inter sabbati spaciū tantummodo. **Ad** passuum

vocabatur. plus enim ambulare in sabbatis illicitum putabatur (sicut dicit glo. super act.). Apostolorum Iama sumere nisi solum pro defensione legis non concedebatur. (ut patet in libro Ad hebdomatum. ii.) In quiete ergo sabbati quies animi figurabatur. Eliolator enim sabbat sine misericordia interfici iubebatur. ut patet in illo qui colligens ligna in sabbato/ quod subente domino lapidibus fuit a populo interceptus.

**N**omenita apud hebreos idem est quod noua luna et erat solemnitas in k. mensium ad honorem domini qui renouat omnia instituta. Quod enim fecerunt gentiles in principiis mensium ad honorem diane et iunonis fecerunt hebrei in k. mensibus ad honorem creatoris. Et ideo principia mensium dicuntur k. quasi colende (ut dicit **Ist.**) Dicuntur calogrece quod est voco latine. quia tubis et buccinis hec solemnitas pronunciabatur/ a clango rebuccis ad festum neomenie vocabatur populus. Hoc festivitas multum fuit celebris et insignis. et ideo spinis malibus hostis honorabatur. et populus ad epulandum et coniuvandum in k. tubis et buccinis specialiter invitabatur.

**S**eptuagesima est spaciū. **I**tt. die num que extenduntur a dominica que dicitur. **I**tt. usq; ad sabbatum pasce. et dicitur sabbatum in albis. In his autem. **I**tt. diebus signantur. **I**tt. anni quibus filii israel captivi fuerunt in babilone per quos continue fuerunt in miseria et dolore sed accepta licentia a Zoro rege/ revertebantur finitis. **I**tt. annis cum gaudio et honore. In his autem. **I**tt. annis captivitatis babylonice prefigurabatur totius corpus/ quam diu culpe subditur atque pene. et culpa primi hominis ait pena sibi inflata/ legitur in ecclesia in prima dominica quando. **I**tt. inchoatur. unde in signis presentis misericordie cantica leticie subtiliter. nupcias et coniugia donec post pasca suspenduntur. In pasca autem alleluja cum alijs iocunditatis cantis resumitur. qui passionem christi seruimus humani generis relataam et pena tam adhuc manet. Et ideo in septimana pascali cantatur gradale cum alleluja. quod adhuc cum spirituali leticia quam haber eadem sicut pro remissione culpe remanet quedam misericordia/ pro remanente adhuc pena/ sicut populus israeliticus de sua reuersione libera in bicussum multum exultabat. sed nihilominus per die

## ¶ De tempore

ficulante itineris multum vel plenum laborabat. Sic nos tendentes ad patriam gaudemus per gratiam nostrae redemptoris sed ad bulegum pro peccatis. cum autem vite presentis septuagena fuerit adimpta tunc fulgebit in albis in agni presentia. et ideo in sabbato in albis cantatur dupla alleluia. quia finito labore vite presentis cum peruenierimus ad eternam quietem sabbatum gaudemus? stola duplificata nobis tunc temporis restituta. in signum misericordie vite presentis contantur in introitu missae. Circundederunt me gemitus mortis. pro spe reversionis invitauit in epistola ad corinthon stadium. et ad laborem in vinea domini sabbatibus docemur in euangelio. Nec omnia et summa et scientia Iesu. beletbus sunt extracta. cuius auctoritas in ecclesia est solennis. maxime in officijs ecclasiasticis ordinandis.

**¶** **q** Unquagesima quasi quinques decem est vocata. et signat tempus remissionis secundum expositionem ipsius Beleth. nam annus qui quagenitus dicebatur annus iubileus qui apud bebes fuit summe celebris et festivus. annus enim fuit reversionis proscriptorum remissio debitorum restorationis deperditorum. Incipit autem unquagesima in dominica terza a septuagesima et finitur in dominica resurrectionis. Signat enim statim grane ad quas restauramur mediante beneficio penitentie. Unde ieiunium eccliesie incipit in medio quadragesimalis septimane et tunc frequentius unquagesimum psalmum qui est penitentialis recitamus in diuino officio in singulis feris post psalmus ille penitentialis qui miserere mei dicitur intitulatur. Repentur. Observatio nem autem anni unquagesimi qui dicebatur iuste ieiunium. incipit secundum bebes ante legem a tempore salicet abrabe qui liberavit Ioseph nepotem suum qui tunc temporis fuit annorum. l. et ideo ab illo tempore inter filios abrahe seruabatur quod precedente tempore sub legge propter mysterium approbatum. ut patet in numeris.

**¶** **q** Quadragesima est tempus. id. dies rum videlicet Iesu. incipiens a dominica prima quadragesime et se pertendit usque ad dominici cenam in qua dominus noui testamenti sacrificium inde anno pane angelico nos refecit in quo nobis figuratur quod qui. id. penitentie vel presentis vice spiritualiter regent diuine contemplationem.

in societate finali perficietur. Et autem quia dragesima tempus militie christiane in quo et caets contra via dimicamus. Hunc enim die num numerum ad nostram assumimur militiam non solum per exemplum moysi et helic sed etiam per initiationem Iesu christi qui tot diebus legitur ieiunasse. Bene autem sub hoc numero ieiunamus. nam pro eo constat ex denario quod in se revoluto decalogum sub denario et euangelium subquatemario representari quibus annis spiritualibus noster aduersarius repugnatur et terra viuentium iure hereditano possidet. sicut terra promissionis finita. xl. anno pugna in deserto filii israel coedebant strigis etiam nostre militie ostenditur sub hunc numero. nam quadragenarius collectis pnb ipsum dividens tribus productum numerum qui quagenarius qui in uenit remissionem debitorum et hereditatis amisse remissionem signat. Ex quo ostendit quod dimicando contra vias remissionis consequimur peccatorum et heredes efficiamur bonorum. In hoc enim numero vite nostre decimas et primicias consecramus. nam pro decima. cc. ix. dierum ieiunamus. xxvi. dies pro decima. vi. dierum et horarum qui resiliuntur sunt de anno integro unum diem ut in sua solvantur deo pro decima anni. xxvij. dies ieiunabiles et tres dies de ieiunio quartorum temporum proprietas offertuntur. hoc autem facimus ut offerentes deo penitentias nostras tempis in fide trinitatis et decimas in completione decalogi perfidem et bonos mores primo genitorum dignitate et eternie felicitatis denum assequamur. Et quia quadragesima est tempus militie ideo in euangelio agitur de militia et victoria ipsius christi. In tractatu vero quatuor impugnationum et temptationum generali demonstrantur. Quarum prima est leuis et oculata scilicet timor nocturnus. Secunda est leuis et manifesta scilicet sagitta in die volans. Tertia est grauis et manifesta scilicet occursus demonij meridiani. Quarta est grauis et oculata et hoc est negotium in tenibus ambulans. Contra istas utraq in pugnationes utimur spirituali armatura ad quam nos instruit apo. I epistola et iijitatis ubi dicit exhibeamus nos sicut dei ministros per anima iusticie etc. Inter omnia autem tempora anni tempus quadragesime est magis nobile et insigne. Et enim tempus reuivificationis quia terra que in hyeme videbatur quasi mortua tempore quadragesimali reuiviscit et virescat. Item ipius est renouatio eius. nam terra herbis floribus et arbores fructibus.

## Liber IX

renoniantur et ornantur. Item tempus est im-  
pregnationis et fecundationis. quia tunc virtus  
generativa in aliis et plenaria marie viget.  
Unde nunc pululant et germinant terrena nascen-  
tia / vniuersa. Item tempus est indificationis  
et pullificationis. unde turrites et ciconie et aliae  
volucres qui iacuerunt tota hyeme / repose ver-  
nali adueniunt / et ad indificandum sunt solli-  
citi. Item tempus est medicinae et purgationis  
quod tunc maxime mouebatur humores in corpe  
ad excedendum. et ideo est regnum tempus medi-  
ane. Item tempus est luxationis et negotiorum  
tunc n. arabilis est terra et mare navigabile. et  
ideo solent boves veniali et quadragesimaliter  
poere ob spem lucis / ad diversa negotia se mo-  
uere. Item tempus est rescationis superfluo-  
rum et amputacionis. et ideo in quadragesima  
amputant vites et aliae arbores que a superflu-  
is erorerant. Item tempus est lacimationis vi-  
nearum incisanum et germinacionis. Nam bu-  
mor qui erat in radice superflius evaporat et  
diffusando se evacuat in aera vite. virtus etiam  
germinabilis tunc erumpit / et per diuersas p-  
tes in propagine se ostendit. Item tempus est  
seminationis et sertionis quia circa quadrage-  
simam et semina terrena committuntur et surculi in  
arboribus inseruntur. Item tempus est roris et  
pluvialis irrigationis / tunc enim oritur rades  
et aliae stelle imbutifere que sibi causa roris et plu-  
vie ad iactorum seminum irrigationem et nutri-  
mentum. ut dicit Albu. et Beda. Item tempus  
est deambulationis et peregrinationis. quod tunc  
eccliesie et sanctorum limina maritimae frequenter.

**P**ropterea greci passio dicitur latine a  
pachim quod est pan. Hebraice eni-  
dem est quod transitus / eo quod pasca  
hebreorum agnus imolabatur / as-  
sus comedebatur / quod comedi non ponuit  
igne cremebatur. et nihil ex eo / vsque ad mane et  
relinquebatur. cum festinatione et latuus agresti  
bus et panibus azimis comedebatur. ab inar-  
catis et immundis comedi prohibebatur acci-  
nifuerunt hebrei et pedibus calcari quando ab  
eis comedebatur / in manu manducantis agnū  
baculus tenetur / sanguine agnī limitis do-  
moium postibus virtus exterminantis an-  
guli coeretur / quia non habuit potestatem  
noendi ubi domorū pestes cum superfluum  
nubibus fuerint nunc luna. In comedione eni-  
agni uolant transirent domino per egyptum  
egyptiorum populus percutiebatur. populus  
vero hebreorum ab egyptiorum crudeli domi-  
no liberabatur. unde ex eo quod primogenita egyptiorum  
interficietur hebreorum primoge-

nita sanctificabantur. Post comeditionem ves-  
tro agni populus precedente columnā ignis et  
nubis ille sus per mare rubrum de egypto ede-  
bat. Phaaron autem ipsos persequens  
cum toto suo exercitu precepit / in medijs flu-  
tribus emergebatur. tandem in fine cum hym-  
nis et cantis pro sua liberatione et hostiū sub-  
missione granatum actiones domino soluebāt.  
Decimū in Ego. per ordinem continentur.  
Salicet. iij. viij. 7. viij. Et ideo in memoriam in-  
terfectionis egyptiorum et liberationis hebre-  
orum inolevit consuetudo. ut semper de duo  
bus damnandis ad mortem / viuis in pasca  
iudeorum interficeretur et alter liber dimittere  
tur. ut patet Alii. alibi. trvi. Istud autem pasca  
iudeorum typus fuit et figura pascae christiano-  
rum / in quo mediante sanguine agni immacu-  
lati qui abstulit peccata mundi / omnes electi  
a servitute demonum sunt et redempti per quem  
verum faciunt transiit de carne ad spiritum  
de veteri homine ad nouum. de umbra ad lu-  
cem / de mundo ad celum de figura ad verita-  
tem / de servitute ad glorie filiorum dei liberta-  
tem. Ideo dics paschalis est tempus leticie et  
exultationis / tempus lenitatis et renovationis  
tempus puntatis et iocundae refectionis. quia  
resurrectionis filii epulantur / non infernento  
veteri malignitatis sed ponitis in azimis since-  
nitatis et veritatis. nostrum autem pasca semper  
in die dominico celebrazimus verno tempore  
luna adhuc plena. In dominica autem semper  
celebrazimus / propter reverentiam dominice et  
surrectionis. Non autem semper celebrazimus  
in. xv. luna cuius iudeis / ne iudaizare videamus  
Nostrum insuper pasca largi sumptum / ad me-  
ta se extendit. Et primo ad dicim in ramis pal-  
marum / quod vulgariter pasca floridum dicitur.  
eo quod in illo die florentes arborum et videntes  
ramos in manibus gerimus. quia dominus  
illo die processionaliter cum ramis arborum est  
receptus. Hec dicit et prærogatiata / in hoc quod  
filii israel / illo sub Josue transito iordanis sic  
eo vestigio intrauerunt terminos terreni promis-  
sionis / et ederunt de frugibus terre chanaan-  
er statim defecit manna quo alii fuerunt in  
erto quadraginta annis. ut patet Josue. ii.  
In codem etiam die sicut erat tunc dics palma-  
rum eicit dominus de templo eientes et ven-  
dentes postquam turbis cum ramis palmarum  
et oliuorum honorifice est suscepitus. Tid pasca  
etiam pertinet dies cena qui secundus Jo. be-  
ne in quatuor est prærogatiata. in penitentium ad  
eccliasiam rediuntium reconciliationem.

Qui enim in die cinerum ab ecclasia per-

## De tempore

Iusticiam ceduntur in die cena permisericordiam in finu eccliesie recipiuntur. Ideo i quinta feria fecit dominus et aquis pisces et volutes / partem enim dimisit gurgitum / partes leuavit in aera / quod dominus malos in carnibus delectantes separat a bonis in peccatis glostificatis. Secundum priuilegium consistit in veteri sacrificij terminatione / et misericordi sacramenti altaris institutione. quando carnalis ritus in celestem et spirituali ritu est mutatus. Tertium priuilegium consistit in sacreunctionis et crismatis consecratio. tunc enim ab episcopo oleum cathecumorum et infirmorum quo parvuli baptizandi inunguntur in organis sensuum morte iam appropinquante / consecrantur. Eodem etiā die perficitur crisma ex oleo et balsamo quo parvuli crismantur a minore sacerdote in vertice a maiore. s. ab episcopo in fronte videlicet in confirmatione. Quartum priuilegium est in mandati dominici representatione. et hoc sit in pedum ablutione. in pauperum refactione. in altariis denudatione et eorum expiatione. Est igit dies cena dies reconciliationis. transubstantiationis. consecrationis sive unctionis dies refactionis et ablutionis. Ad pascha nostrum in super planet dies parascene. et dicitur bona setta feria. Quia si ea dominus est passus cuius passionem omnes certe ferie babende sunt in reverentia et honore. Celebratur autem dies parascene cum tristitia et misere et quanuis aliorum sanctorum passiones / cum gudio celebrerimus quia sancti post martirium euolant ad celum. Christus vero descendit ad infernum. sed quod fregit tartara et sanctos edidit / et tertia die viuu se ostendit. Ideo tunc maxime gaudemus. ut dicit id est Iohannes. Dei dies priuilegia fuerunt Christi immolatio et demons qui mortis habebat imperium humiliatio / paradisi aperito / bovis redemptio / scripturarum reservatio sive manifestatio / omnium figuratum consummatio. Et ideo in quae dicitur. Consummatum est. Ad pascha quoque pertinet ipsius vigilie / que anathomathice sabbatum sanctum appellatur / quod in illo sabbato Christus qui est sanctus sanctorum tota die in sepulchro restauit. In hac die ignis nouus acquiritur / benedicitur / et ad accendendum pascalem cereum custoditur. deinde certus pascalis erigitur et a diacono benedictur et accenditur / cui thuius in forma crucis imprimitur. deinde lectionibus / lectionis ad consecrationem fontis professionaliter accedit et completo baptismismo / ad celebrationem missae revertitur et redit. totum autem diei officium sub breviissimam vesperarum compendio terminatur ne neophyti ad diuinum officium inconsuetum / redio

afficiantur. Tota non septimanana paschalis celebratur et solenitas / cuius finis in sabbato in albis terminatur. quoniam alleluia duplicatur. Signatur enim futura sanctorum gloriosam resurrectionem. in quadruplici stola electi decorabuntur. de quibz dicitur in Apo. Ambulabunt mei in albis / quoniam digni sum.

**P**entecostes fuit festus solene apud beunos sicut est moderno tempore quo ad nos / et est dies. I. a pascha. Sicut enim populus israeliticus quinquagesima die que a pascha quod celebrabantur in raphtadim venenit ad montem. Synaxis et legem suscepit. ut patet Ep. xii. Ita quinquagesima die a passione Christi datus spiritus sanctus apostolis in lignis igneis ut faciendi essent in omni genere sermonis / et fervidi in amore caritatis. Dicunt autem pentecostes a pentecosta quod est quinqz et costes quod est decem quod si quinqz decades diem a pascha usque ad pentecosten. Intercumunt et distinguuntur per septem septimanas / propter septiformem gratias / que in aduentu spiritus sancti credentes est collata. Tempus autem circa pentecosten est tempus multitudine strenuitatis. nunc enim novi triones militie cingulo seu gladio acquntes. Est etiam tempus munditiae et siccitatis. Sole enim tene perficiem tunc fortius calefaciente humori consumit superfluitatem et lubricitatem et sic inducit mundinam per supradictam siccitatem. Item est tempus leticie et iocunditatis / quod tunc canes et animalia in maximo amore vivunt. Item tempus virorū et amenantis / tunc enim precipue berbe vincent et silvae frondent. Item tempus odoris et suavitatis. nam flores ortorū nemorum et pratorum suā redolentiam vndeque tunc diffundunt. Item tempus est dulcoris et saporis tatis. nam calor celestis tunc temporis humiditatem in floribus digerit / et in dulcedinem alterat et consernit. et ideo tempus est mellificationis congruus / propter quod apes preceipue tunc frumenta herbas et arbores / propter flores. ut dicit aristoteles. quod longe purius et dulcior est mel quod colligitur tempore uernali / quod acquirit sepe autunali. Item tempus matritatis. In calidis enim regionibus circa pentecosten instat melis tempus. et ideo vocat in libro numero vii tempus nouarii frugum. quod in festo pentecostes panes ex nouis frugibus offerebantur. Item tempus est pasche et sanctatibus. nam tunc granis et herbis abundant loca oia pascuosa. et ideo tam equi quam alia animalia propter nouatum herbarum abundantiam impinguantur. Item tempus est audacie et animositatis.

Nam et feruēt impressionē caldri solaris cor  
lera tunc incenditur, et cuius accensione circa  
cozitra et audacia in animalibus coicitur, ut  
de illud tempus regibus magis est consuetus  
ut tunc iubeant moueri bella contra hostes.

**S**cenopbegia festivitas est hebreo  
rum que tabernaculum fixo di  
cebatur que celebratur in memori  
am expiationis quā recentes de  
egyptio in tabernacula morantur dicit Isid.  
Unde scenopbegia dicit a cenon grece qđ lati  
ne dicuntur tabernacula. Hec solenitas semp  
in septembri celebratur, qđ collectis frugibus/  
de oībus decimas domino obnubent, et leniae  
et gaudio specialiter tūc vacauerunt, frondi  
bus et ramis domos suas ornauerunt, fruct  
arboris pulcherrime et luanis id est pōa cedri  
in mambus portauerunt. In decima autem die  
eiusdem mensis triplex festum eodem die cele  
brauerunt, s. expiationis afflictionis et propici  
ationis, nam eo die sumus pontifer intravit ei  
sanguine vitule rufae et expiavit sancto  
num, et ideo dicitur dies expiationis. Hodem  
die ieiunabat populus pro reatu vituli in des  
erto, et ideo vocabatur dies afflictionis. Ideo  
vero vocabatur dies propiciacionis quia tali  
die audiuerunt sibi dominum placatum fuisse  
et propiciatum super transgressionem vituli in  
deserto.

**H**ecenia est noui templi dedicatio  
cenon enim grece nouuz dicitur la  
tine. Hanc solemnitatem iudei di  
uersis temporibus celebrabant se  
cumqđ diversis temporibus vel nouum  
tempulum edificabatur, vel edificatum de no  
vo reparabatur, sicut Judas machabeus legit  
ur templum dedicasse et renouasse, pmo Ma  
chabeorum, quarto. Dedicationis etiam festū  
tenet ecclesia. Cum enim episcopus ecclesiam  
circuit, aqua benedicta ecclesiam aspergit, al  
phabemus duplē transversaliter per pavimenta  
mūz scribit, panes signat crismate et limit, ib  
et ibi una per quinq; partes altaris combu  
nt, reliquias scindit, altaria ornat et vestit, emu  
nitatem et priuilegia impendere consuevit.

**¶ finit Liber Nonus;**

**¶ De materia et formis  
et eius proprietatibus**

**¶ Liber Decimus.**

## **¶ Ompleto**

**O**mpleto tractat de proprieti  
tib⁹ temporis et partiū eius / agēdū  
est de inferiobus  
et materialibus cre  
aturis de elemētis  
scilicet et eorum que  
je elemētis materialiter coponū. Sunt autē  
materia et forma omnis rei corporalis prima  
pia, ut dicit in li. de vnitate. Materie autem et  
forme priuatio nihil aliud est qđ totius rei de  
structio, et est materia contraria vnitati et ei dis  
similis ut dicitur ibidem. Materia autē quā  
to est natura subtilior et sublimior tanto ad su  
ceptionem forme est abilioꝝ, quanto vero ē co  
paciōꝝ et terrestrioꝝ et a natura celesti remotior  
tanto ad susceptionem impressionum formali  
um est debilioꝝ, ut dicitur in li. de quinq; sub  
statijs, et hoc habet propriū materia sicut ibi  
dicitur scilicet suscipere formam et non su  
scipi/relinere et non reuniri. Principium autē  
distinctionis divisionis et alienationis in reb⁹  
generalibus et numerationis est materia / ut  
dicitur, viij. metra, quia generans non differt  
a generato secundum materiam / et ideo ubi est  
generans sive materia idem est substantialiter  
generans et generatum in substātia et materia  
ut in diuinis, materia enim est causa individua  
tionis rerum, ut dicit Bristo. iij. metra, qđ dif  
finitio speciei perindividua est secundum ma  
teriam et non secundum formam. Item mate  
ria propria appropiat sibi formam propriam  
ut dicitur, iij. metra. Unde secundum substā  
tiam et esse/ sub una forma est una materia et  
sub pluribus plures. Item materia phisica est  
subiectum quantitatis continue que est dimi  
bilis in infinitum, et est materia subiectum di  
visionum, propter quod accidentis non potest  
dividi nisi secundum divisionem et quantita  
tem subiecti. Item materiam infinitam dicitur,  
vel quia divisibilis est in infinitum vel quia  
habet appetitū ad infinitas formas / et ideo p  
pter determinationem suorum appetitum et in  
dicationem ad formas infinitas dicunt infi  
nita / et non qđ eius virtus sic infinita / non limi  
tata scilicet neq; coartata / sicut virtus est dīna.